6. ver mais informações no livro biofísica.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | **Leslley e Lucas**  1ºV03 | **Energia mecânica dos humanos ao fazerem um salto** | Biofísica: Fundamentos e aplicações | A pesquisa visa analisar a energia potencial, outras formas de energia e conservação da energia no corpo humano. A energia se apresenta sob diversas formas, como energia mecânica, térmica, química, luminosa, elétrica, magnética, etc. É bastante comum a conservação de uma dessas formas em outra. Os saltos dos humanos são feitos de duas maneiras: em primeiro lugar será um simples salto vertical, ou seja, salto a partir de uma posição de repouso e em segundo lugar um salto que exige uma corrida prévia, como é o caso dos saltos com vara ou de altura, nas competições esportivas. |



